

Specification of  
**Temperature probe**

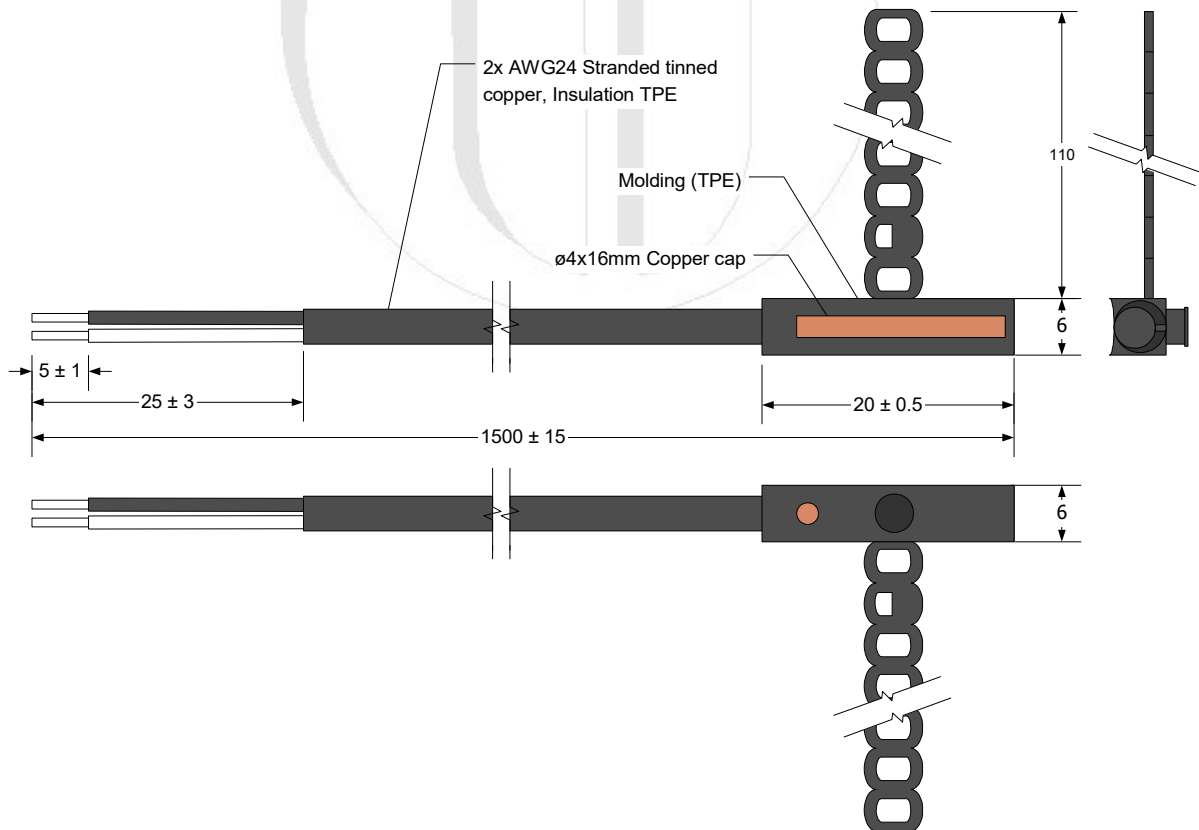
Part Number:  
**TTOP-10KC8-T105-1500**

No. of Pages: 1

**Features:**

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Sensing element              | NTC thermistor |
| No-load resistance at 25°C   | 10 000 Ω       |
| Resistance tolerance at 25°C | ± 1%           |
| Beta(25/85) Constant         | 3435K ± 1%     |
| Operating temperature range  | -40°C ÷ 105°C  |
| Dielectric strength          | 1000 V AC      |
| Protection                   | IP 67          |
| Type of insulation           | double         |
| <b>RoHS Compliant</b>        | <b>YES</b>     |

**Drawing:**



Units: [mm]

| No. rev. | Date      | Changes |
|----------|-----------|---------|
| 0        | 8.06.2017 | -       |

Prepared: T. Z.   
Checked: R. S.   
Approved: T. Z.

Customer approval  
Date Signature

.....

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for* [NTC \(Negative Temperature Coefficient\) Thermistors](#) *category:*

*Click to view products by* [TEWA TEMPERATURE SENSORS](#) *manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[B57364S2509A002](#) [526-31AA19-104](#) [526-31AN12-202](#) [11028414-00](#) [112-104KBF-F01](#) [526-31AA79-102](#) [PTCLL05P131TBE](#) [144-101FAG-001](#) [521-53AW02-104](#) [1-1423022-3](#) [MF0916001M4BP0FPT0](#) [MF58-5.91KF3820-B1](#) [04M5002SFA4](#) [NCG18WF104F0SRB](#) [NXFT15WF104FEAB035](#) [NXFT15WF104FEAB040](#) [NXFT15XV103FEAB030](#) [NXFT15XV103FEAB025](#) [NXFT15XV103FEAB040](#) [NXFT15XH103FEAB050](#) [NXFT15XH103FEAB040](#) [NCG18XH103F0SRB](#) [USUR1000-502G-06](#) [NXFT15XH103FEAB045](#) [B57864S0502F040](#) [NTCALUG01A103G611](#) [GA50K6A1IA](#) [GA10K3MR1I](#) [NXFT15XV103FEAB035](#) [NXFT15XV103FEAB021](#) [NXFT15XV103FEAB045](#) [GA50K6A1IB](#) [GA30K5A1A](#) [GA10K4A1IA](#) [A1004SS22P63](#) [11031964-00](#) [NXFT15XH103FEAB035](#) [NXFT15WF104FEAB021](#) [GA100K6A1IB](#) [11026149-00](#) [TCTR0805F10K0F4460T](#) [TCTR0805F10K0F3720T](#) [TCTR0603F100KF4460T](#) [TCTR0603F100KF4390T](#) [TCTR0603F100KF4050T](#) [TCTR0603F100KF3980T](#) [TCTR0603F10K0F4300T](#) [TCTR0603F10K0F3960T](#) [TCTR0603F10K0F3930T](#) [TCTR0805F100KF4460T](#)